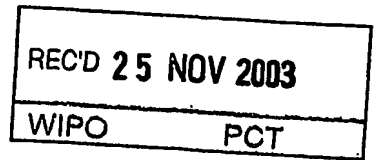


证 明



本证明之附件是向本局提交的下列专利申请副本

申 请 日： 2003 07 25

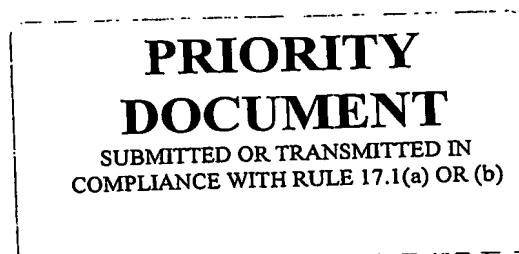
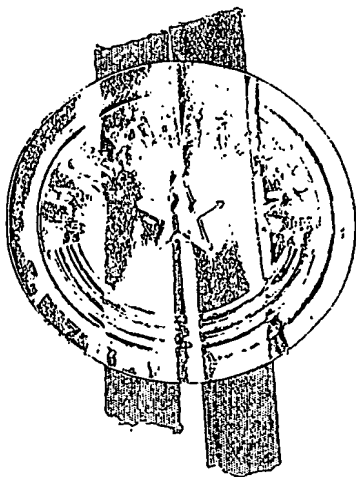
申 请 号： 03 2 71379.7

申 请 类 别： 实用新型

发明创造名称： 旅行用影碟播放机固定装置

申 请 人： 万利达集团有限公司

发明人或设计人： 王少成； 黄燕辉



中华人民共和国
国家知识产权局局长

王 景 川

2003 年 10 月 8 日

权 利 要 求 书

1、旅行用影碟播放机固定装置，其特征在于：其主体为与影碟播放机外形对应的上侧开口的柔性包；包前侧面上边缘中央向上延伸形成舌状压带，该压带前端与包后侧上端相扣合；包前侧对应影碟播放机显示屏幕开有显示窗口；包后侧面左右两侧分别设置有可调整长度的柔性环状纵向带。

2、根据权利要求 1 所述的旅行用影碟播放机固定装置，其特征在于：所述的压带前端的后侧面缝有一块尼龙搭扣，包后侧上端对应缝有一块尼龙搭扣，两块尼龙搭扣相扣合。

3、根据权利要求 1 或 2 所述的旅行用影碟播放机固定装置，其特征在于：所述的包在对应于影碟播放机的喇叭、插口或按键的位置分别设置有开孔。

4、根据权利要求 1 或 2 所述的旅行用影碟播放机固定装置，其特征在于：所述的包左右两侧面的上端、下端分别各设置有一个扣环，另外配有条可调整长度的柔性环状横向带，每一条横向带的两端各设一个扣钩；一条横向带两端的扣钩分别从包左右两侧面扣于包上端的两个扣环中；另一条横向带两端的扣钩分别从包左右两侧面扣于包下端的两个扣环中。

说明书

旅行用影碟播放机固定装置

所属技术领域

本实用新型属于影碟播放机固定装置，特别涉及旅行用影碟播放机固定装置。

背景技术

现在市场上有着的旅行用影碟播放机固定装置，一般都为机械固定装置，如在客车、客轮、航空飞机上利用机械装置固定影碟播放机。该固定装置虽然能利用机械装置固定影碟播放机，但由于使用机械装置从而限定该影碟播放机的大小，只能使用同一规格、型号的影碟播放机，且不能移动影碟播放机；考虑到客车里的空间因素，一般只能在客车、客轮、航空飞机的前端设置一部影碟播放机，不同位置的乘客观看影碟播放机会受到一定的影响。

发明内容

本实用新型旨在针对上述现有技术中存在的不足之处，提供方便、实用的旅行用影碟播放机固定装置。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：旅行用影碟播放机固定装置，主体为与影碟播放机外形对应的上侧开口的柔性包；包前侧面上边缘中央向上延伸形成舌状压带，该压带前端与包后侧上端相扣合；包前侧对应影碟播放机显示屏幕开有显示窗口；包后侧面

左右两侧分别设置有可调整长度的柔性环状纵向带。

本实用新型所述的压带前端的后侧面缝有一块尼龙搭扣，包后侧上端对应缝有一块尼龙搭扣，两块尼龙搭扣相扣合。

本实用新型所述的包在对应于影碟播放机的喇叭、插口或按键的位置分别设置有开孔。

本实用新型所述的包左右两侧面的上端、下端分别各设置有一个扣环，另外配有两条可调整长度的柔性环状横向带，每一条横向带的两端各设一个扣钩；一条横向带两端的扣钩分别从包左右两侧面扣于包上端的两个扣环中；另一条横向带两端的扣钩分别从包左右两侧面扣于包下端的两个扣环中。

本实用新型的优点在于：影碟播放机在播放时放置于旅行用影碟播放机固定装置内，旅途中使用者能方便地把影碟播放机放置于固定装置内，如把固定装置固定于其前座的座位靠背的头枕后侧，这样使用者观看方便、固定装置占用空间小；该固定装置的主体为柔性包，把固定装置固定于其前座的座位头枕后侧方便、牢固；影碟播放机放置在柔性包内，方便使用者携带；设置有柔性环状纵向带，把固定装置固定于座位头枕后侧牢固、方便；包前侧面上边缘中央向上延伸形成舌状压带，把影碟播放机固定于柔性包内，并利用两块尼龙搭扣合于包后侧上端，防止影碟播放机震动，影响使用者的观看质量；对应于影碟播放机的喇叭、插口或按键的位置分别设置有开孔，方便使用者在影碟播放机的播放过程中调整显示屏幕、声音设置等，也方便使

用者把电源或耳机插接影碟播放机相应的插座中；设置有横向带，把固定装置固定于座位靠背后侧牢固、方便。

附图说明

附图 1 为本实施例一的结构立体图一；

附图 2 为本实施例一的结构立体图二；

附图 3 为本实施例一的使用示意图；

附图 4 为本实施例一的影碟播放机固定于旅行用影碟播放机固定装置的示意图；

附图 5 为本实施例二的使用示意图。

具体实施方式

一、实施例一

以下结合附图 1、附图 2、附图 3、附图 4 对本实用新型进一步说明。

附图 1 为本实施例的结构立体图一；附图 2 为本实施例的结构立体图二。如附图 1、2 所示，一种旅行用影碟播放机固定装置，主体为与影碟播放机外形对应的上侧开口的柔性包，其包括前侧 10、后侧 12、左侧 14、右侧 16、底侧 18。

前侧 10 上设置有显示窗口 20、两喇叭窗口 22、第一按键窗口 24。显示窗口 20 为在前侧 10 上对应于影碟播放机显示屏幕位置的开口。两喇叭窗口 22 为在前侧 10 上对应于影碟播放机喇叭位置的开口。第一按键窗口 24 为在前侧 10 上对应于影碟播放机的屏幕调节按键位

置的开口。

两喇叭窗口 22 位于显示窗口 20 下方的左右两侧，第一按键窗口 24 位于左右两侧的喇叭窗口 22 之间。

左侧 14 上设置有第二按键窗口 26、第一插孔 28。第二按键窗口 26 为在左侧 14 上对应于影碟播放机的控制按键位置的开口；第一插孔 28 为在左侧 14 上对应于影碟比方机的电源插座位置的开口。

右侧 16 上设置有第二插孔 30。第二插孔 30 为在右侧 16 上对应于影碟播放机的声音插座位置的开口。

后侧面 12 左右两侧各设置有两可调整长短的柔性环状纵向带 36。

前侧面 10 上边缘中央向上延伸形成舌状压带 32，该压带前端与包后侧 12 上端相扣合。压带 32 前端的后侧面缝有一块尼龙搭扣 34，后侧 12 上端对应缝有一块尼龙搭扣，两块尼龙搭扣相扣合。

底侧 18 上设置有定位窗口 38。定位窗口 38 为在底侧 18 上对应于影碟播放机的定位件的位置的开口。

左右两侧面 10、12 的上端、下端分别各设置有一个扣环 40，另外配有两可调整长度的柔性环状横向带 42，每一条横向带 42 的两端各设一个扣钩；一条横向带 42 两端的扣钩分别从包左右两侧面扣于包上端的两个扣环 40 中；另一条横向带 42 两端的扣钩分别从包左右两侧面扣于包下端的两个扣环 40 中。

附图 3 为本实施例的使用示意图；附图 4 为本实施例的影碟播放

机固定于旅行用影碟播放机固定装置的示意图。附图 3、4 所示，一种旅行用影碟播放机固定装置，设置于车的座位靠背 44 的头枕 46 后侧。头枕 46 与靠背 44 不为一体，头枕 46 通过两联结件联结固定于靠背 44 上端。

两柔性环状纵向带 36 分别平行纵向固定套接联结在座位靠背 44 的头枕 46 上；两柔性环状横向带 42 平行横向套接联结在座位靠背 44 的头枕 46 上，从而把旅行用影碟播放机固定装置的后侧 12 贴在座位靠背 44 的头枕 46 后侧，这样位于该座位后的旅行者可以观看到该影碟播放机的显示屏幕，并听到喇叭所发出的声音。在旅行过程中可以很方便的观看到该影碟播放机，这为你在旅行时增加了更多的乐趣。

二、实施例二

以下结合本实施例二的附图 5 对本实用新型进一步说明。

如附图 5 所示，本实用新型的实施例二与实施例一不同之处在于：本实施例的头枕 46 与靠背 44 为一体，靠背 44 向上延伸形成头枕 46；只利用两柔性环状横向带 42 平行横向套接联结在座位靠背 44 的头枕 46 上，从而把旅行用影碟播放机固定装置的后侧 12 贴在座位靠背 44 的头枕 46 后侧。

说明书附图

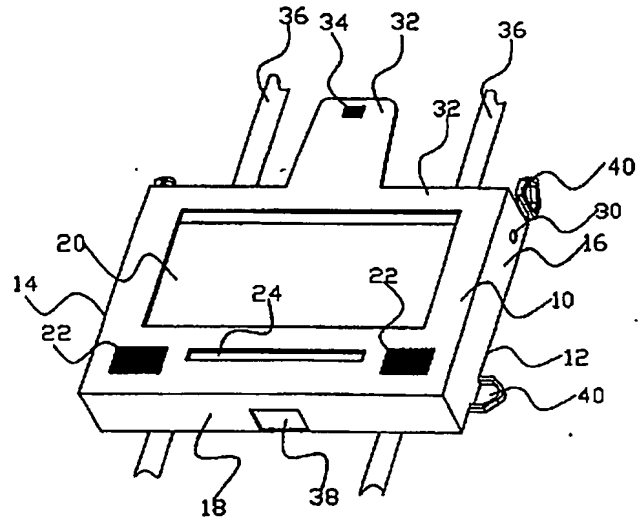


图1

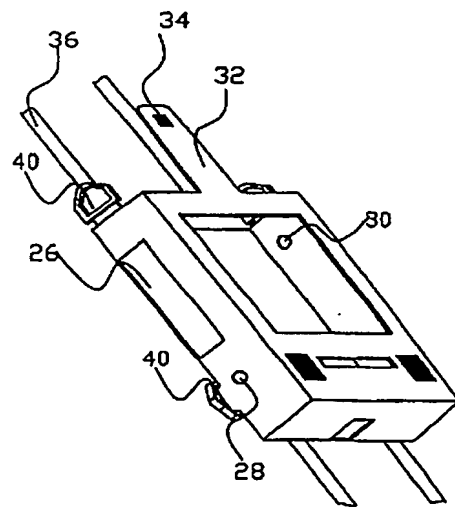


图2

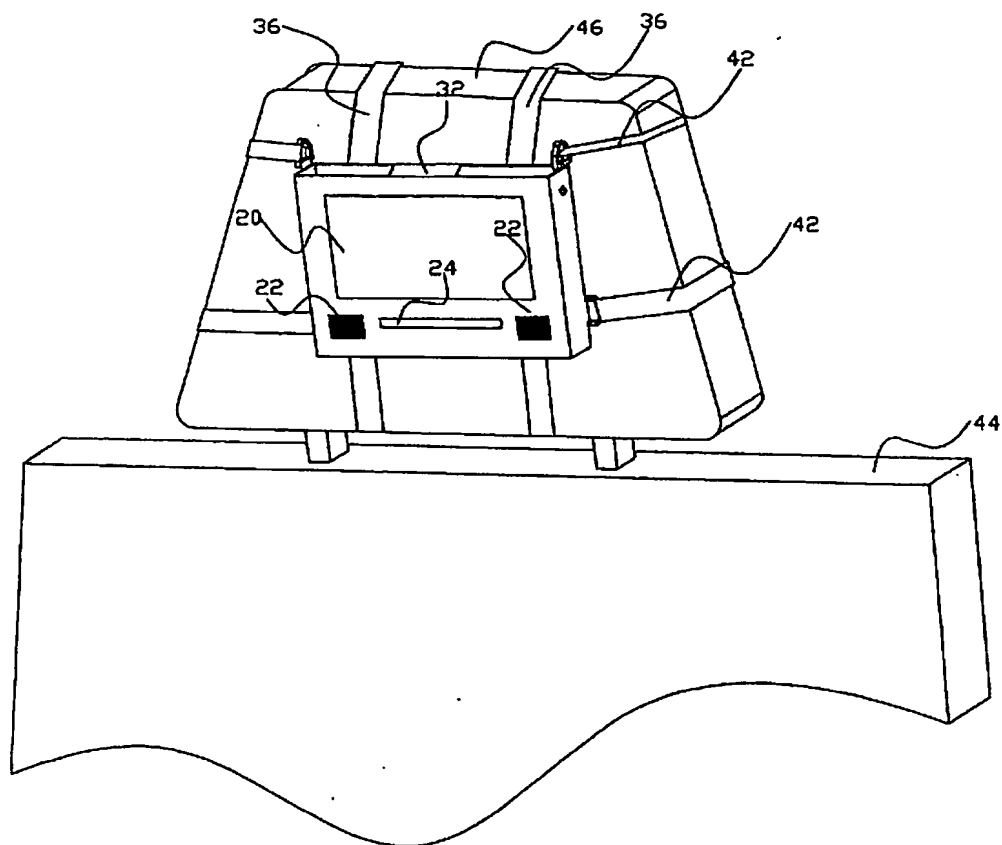


图3

00-08-03

13

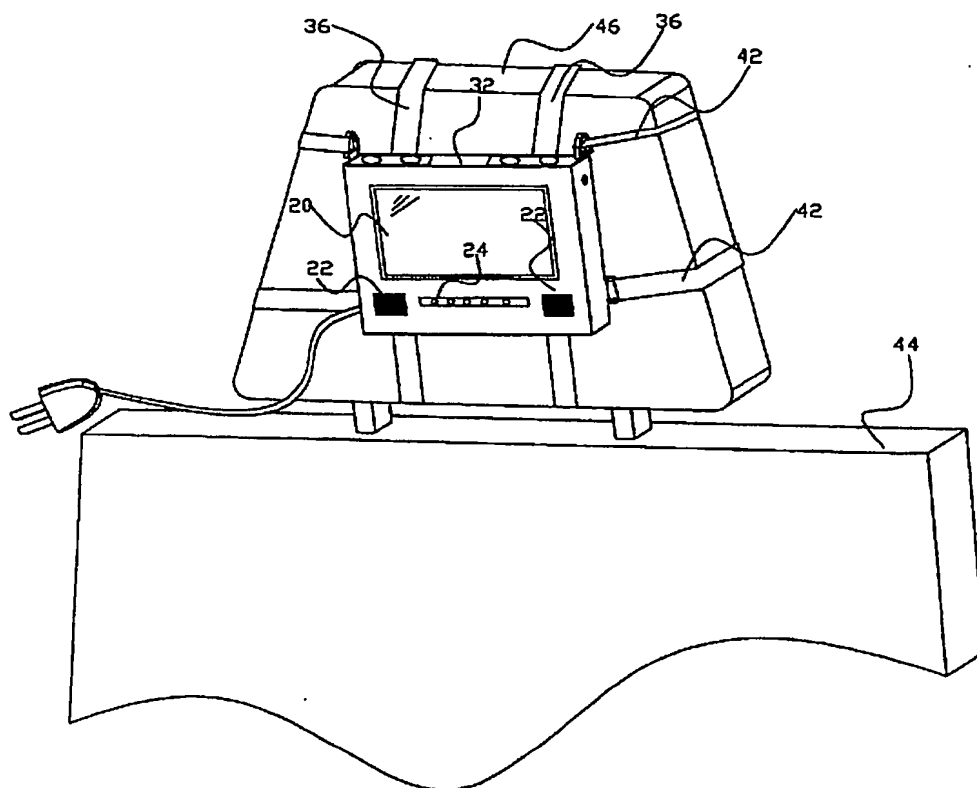


图4

00-00-00

14

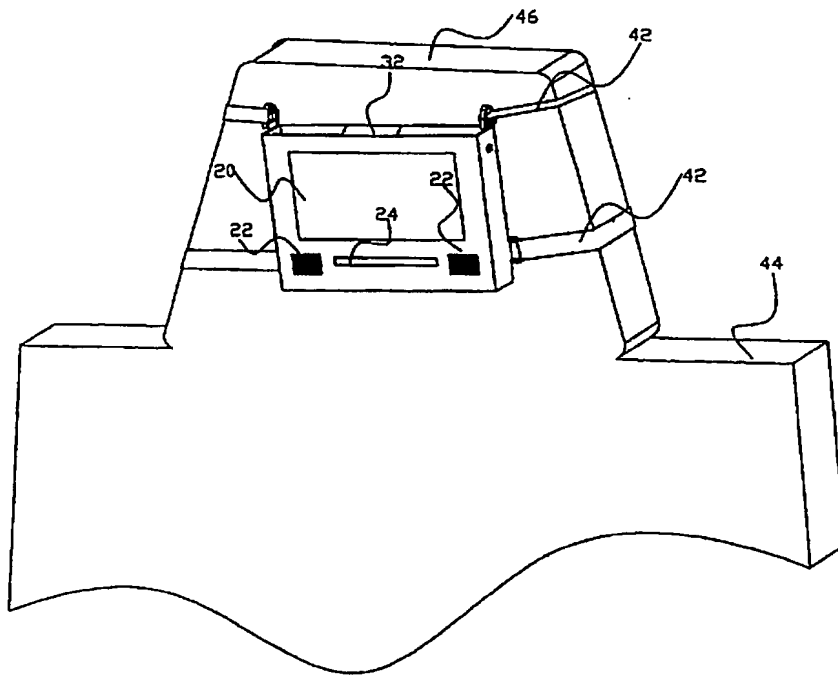


图5